

ประกาศเทศบาลตำบลขวาว

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางโครงการก่อสร้างผิวทาง PARA Asphaltic Concrete สายสะพานบ้านหัน - สะพานท่าดินทราย หมู่ที่ ๑๓ - หมู่ที่ ๘ ตำบลขวาว

ด้วยเทศบาลตำบลขวาว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการก่อสร้างผิวทาง PARA Asphaltic Concrete สายสะพานบ้านหัน – สะพานท่าดินทราย หมู่ที่ ๑๓ – หมู่ที่ ๘ ตำบลขวาว ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒,๐๒๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘,๑๐๔.๐๐ ตารางเมตร งบประมาณโครงการ ๗,๑๔๙,๙๐๐ บาท (เจ็ดล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) งบเงินอุดหนุน ประเภทเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค ราคากลางเป็นจำนวน ๗,๐๘๓,๖๐๗.๗๘ บาท (เจ็ดล้านแปดหมื่นสามพันหกร้อยเจ็ดบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์)

ดังนั้น เพื่อถือปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ของกองการพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง เดือน กันยายน ๒๕๖๑ และตาม มาตรา ๑๐๓/๗ แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ ในการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ เทศบาลตำบลขวาว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด จึงขอประกาศเปิดเผยราคากลางโครงการดังกล่าว ตามรายละเอียดแนบ บก.๐๑ แนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสถาพร รอเสนา)
นายกเทศมนตรีตำบลขวาว

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

   ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายสะพานบ้านหัน - สะพานท่าดินทราย หมู่ที่ 13 - หมู่ที่ 8 ตำบลขวาว ขนาดผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 2,026 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,104 ตารางเมตร เทศบาลตำบลขวาว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนทางเข้า(30.22.20.47)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลขวาว / เทศบาลตำบลขวาว

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,149,900.00 บาท

4. ลักษณะงาน

   โดยสังเขป ก่อสร้างถนนพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายสะพานบ้านหัน - สะพานท่าดินทราย หมู่ที่ 13 - หมู่ที่ 8 ตำบลขวาว ขนาดผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 2,026 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,104 ตารางเมตร เ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 กันยายน 2565 เป็นเงิน 7,083,607.78 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

   6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

   7.1 คงยศ อรัญมิตร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

   7.2 รัตนา เศษสรรพ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

   7.3 อารีย์ ไชยณรงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

อารีย์ ไชยณรงค์

04 ตุลาคม 2565 08:53:01

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายสะพานบ้านหัน - สะพานท่าดินทราย หมู่ที่ 13 - หมู่ที่ 8 ตำบลขวาว ขนาดผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 2,026 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,104 ตารางเมตร เทศบาลตำบลขวาว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสราง เทศบาลตำบลขวาว/เทศบาลตำบลขวาว

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ							
1	1.1.1.1 งานถางป่าและขุดตอขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	4,052.000	1.79	7,253.08	1.3585	2.43	9,853.30
2	1.1.1.2 งานปรับเกรดเกลี่ยพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	8,104.000	11.44	92,709.76	1.3585	15.54	125,946.20
	1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.2.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
3	1.2.1.1 งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ สำหรับงานถนนท้องถิ่น ด้วยกระบวนการ Mix in Place โดยใช้รถเกลี่ย (Motor Grader)	ลบ.ม.	1,620.800	1,226.87	1,988,510.89	1.3585	1,666.70	2,701,392.04
	2. งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							

อารีย์ ไชยณรงค์

04 ตุลาคม 2565 08:54:10

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายสะพานบ้านหัน - สะพานท่าดินทราย หมู่ที่ 13 - หมู่ที่ 8 ตำบลขวาว ขนาดผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 2,026 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,104 ตารางเมตร เทศบาลตำบลขวาว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสราง เทศบาลตำบลขวาว/เทศบาลตำบลขวาว

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	2.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
4	2.1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรณีใช้ยาง EAP	ตร.ม.	8,104.000	31.78	257,545.12	1.3585	43.17	349,875.04
	2.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
5	2.1.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	8,104.000	338.34	2,741,907.36	1.3585	459.63	3,724,881.14
	3. งานตีเส้นจราจร							
	3.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	3.1.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
6	3.1.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	486.000	260.00	126,360.00	1.3585	353.21	171,660.06

อารีย์ ไชยณรงค์

04 ตุลาคม 2565 08:54:10

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายสะพานบ้านหัน - สะพานท่าดินทราย หมู่ที่ 13 - หมู่ที่ 8 ตำบลขวาว ขนาดผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 2,026 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,104 ตารางเมตร เทศบาลตำบลขวาว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานกอสราง เทศบาลตำบลขวาว/เทศบาลตำบลขวาว

รวมราคากลาง	7,083,607.78

อารีย์ ไชยณรงค์

04 ตุลาคม 2565 08:54:10

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายสะพานบ้านหัน - สะพานท่าดินทราย หมู่ที่ 13 - หมู่ที่ 8 ตำบลขวาว ขนาดผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 2,026 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,104 ตารางเมตร เทศบาลตำบลขวาว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลขวาว/เทศบาลตำบลขวาว

(คงยศ อรัญมิตร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(รัตนา เศษสรรพ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(อารีย์ ไชยณรงค์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อารีย์ ไชยณรงค์
04 ตุลาคม 2565

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	**0.00 %**	**ดอกเบี้ยเงินกู้**	**5.00 % ต่อปี**
เงินประกันผลงานหัก	**0.00 %**	**ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)**	**7.00 %**

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	0.8333	5.5000	27.1673	1.2717	1.0700	1.3607	1.3795	1.3984
10.00	16.0809	0.8333	5.5000	22.4142	1.2241	1.0700	1.3098	1.3292	1.3486
20.00	10.6385	0.8333	5.5000	16.9718	1.1697	1.0700	1.2516	1.2689	1.2863
30.00	7.5561	0.8333	5.5000	13.8894	1.1389	1.0700	1.2186	1.2342	1.2497
40.00	7.4312	0.8333	5.0000	13.2645	1.1326	1.0700	1.2119	1.2289	1.2460
50.00	6.9413	0.8333	5.0000	12.7746	1.1277	1.0700	1.2066	1.2238	1.2409
60.00	6.3773	0.8333	5.0000	12.2106	1.1221	1.0700	1.2006	1.2177	1.2348
70.00	6.3436	0.8333	4.5000	11.6769	1.1168	1.0700	1.1950	1.2125	1.2300
80.00	6.0234	0.8333	4.5000	11.3567	1.1136	1.0700	1.1916	1.2091	1.2267

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	**0.00 %**	**ดอกเบี้ยเงินกู้**	**5.00 % ต่อปี**
เงินประกันผลงานหัก	**0.00 %**	**ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)**	**7.00 %**

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
90.00	5.4724	0.8333	4.5000	10.8057	1.1081	1.0700	1.1857	1.2026	1.2196
100.00	5.1694	0.8333	4.5000	10.5027	1.1050	1.0700	1.1824	1.1990	1.2156
110.00	4.7483	0.8333	4.0000	9.5816	1.0958	1.0700	1.1725	1.1887	1.2048
120.00	4.6292	0.8333	4.0000	9.4625	1.0946	1.0700	1.1712	1.1876	1.2039
130.00	4.4430	0.8333	4.0000	9.2763	1.0928	1.0700	1.1693	1.1854	1.2015
140.00	4.3286	0.8333	4.0000	9.1619	1.0916	1.0700	1.1680	1.1843	1.2005
150.00	4.1868	0.8333	4.0000	9.0201	1.0902	1.0700	1.1665	1.1826	1.1987
160.00	4.0855	0.8333	4.0000	8.9188	1.0892	1.0700	1.1654	1.1817	1.1979
170.00	4.0052	0.8333	4.0000	8.8385	1.0884	1.0700	1.1646	1.1807	1.1968

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	**0.00 %**	**ดอกเบี้ยเงินกู้**	**5.00 % ต่อปี**
เงินประกันผลงานหัก	**0.00 %**	**ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)**	**7.00 %**

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
180.00	3.9482	0.8333	4.0000	8.7815	1.0878	1.0700	1.1639	1.1800	1.1960
190.00	4.1809	0.8333	3.5000	8.5142	1.0851	1.0700	1.1611	1.1780	1.1949
200.00	4.1572	0.8333	3.5000	8.4905	1.0849	1.0700	1.1608	1.1777	1.1946
210.00	4.0541	0.8333	3.5000	8.3874	1.0839	1.0700	1.1598	1.1767	1.1937
220.00	4.0279	0.8333	3.5000	8.3612	1.0836	1.0700	1.1595	1.1764	1.1933
230.00	3.9408	0.8333	3.5000	8.2741	1.0827	1.0700	1.1585	1.1753	1.1921
240.00	3.8617	0.8333	3.5000	8.1950	1.0820	1.0700	1.1577	1.1744	1.1911
250.00	3.7523	0.8333	3.5000	8.0856	1.0809	1.0700	1.1566	1.1731	1.1896
260.00	3.6513	0.8333	3.5000	7.9846	1.0798	1.0700	1.1554	1.1717	1.1881

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	**0.00 %**	**ดอกเบี้ยเงินกู้**	**5.00 % ต่อปี**
เงินประกันผลงานหัก	**0.00 %**	**ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)**	**7.00 %**

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
270.00	3.5578	0.8333	3.5000	7.8911	1.0789	1.0700	1.1544	1.1706	1.1868
280.00	3.4710	0.8333	3.5000	7.8043	1.0780	1.0700	1.1535	1.1695	1.1856
290.00	3.3902	0.8333	3.5000	7.7235	1.0772	1.0700	1.1526	1.1685	1.1845
300.00	3.3147	0.8333	3.5000	7.6480	1.0765	1.0700	1.1519	1.1677	1.1835
350.00	3.2737	0.8333	3.5000	7.6070	1.0761	1.0700	1.1514	1.1672	1.1829
400.00	3.1486	0.8333	3.5000	7.4819	1.0748	1.0700	1.1500	1.1660	1.1819
450.00	3.1268	0.8333	3.5000	7.4601	1.0746	1.0700	1.1498	1.1657	1.1816
500.00	3.0168	0.8333	3.5000	7.3501	1.0735	1.0700	1.1486	1.1645	1.1804
700.00	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	**0.00 %**	**ดอกเบี้ยเงินกู้**	**5.00 % ต่อปี**
เงินประกันผลงานหัก	**0.00 %**	**ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)**	**7.00 %**

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≥700.00	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	**5,214,286.21 บาท**
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	**5,214,286.21 บาท**
แหล่งของเงินงบประมาณ	**7,149,900.00 บาท**
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	**0.00 บาท**

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	**0.00 %**	**ดอกเบี้ยเงินกู้**	**5.00 % ต่อปี**
เงินประกันผลงานหัก	**0.00 %**	**ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)**	**7.00 %**

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3098
5,214,286.21	1.3585
5,000,000.00	1.3607